Index of Clain	ns	Applic	atic	on/Control No.	Applicant(s)/Patent unde Reexamination					
		10/689	9,63	33	CHOO ET AL.					
		Exami	ner		Art Unit					
		Mike C	Qi_		2871					
√ Rejected	_ (Through nume	ral)	N	Non-Elected	A	Appeal				
= Allowed	÷ Restricted		1	Interference	o	Objected				

Cla	aim	,			D	ate					::[	Cla	im				Da	ate					Cli	aim				Date	-		_	
		4	П		$\Box$	Т	Т	Т	T						Т	Т	Т		Т	Т							Ī			$\neg$	T	ヿ
Final	Original	<u>`</u> `										Final	Original								1		Final	Original					I	- [		- [
证	Ę	100		-		1						亡丨	nig	1						Ĺ	l		<u>i</u>	jë						-		
	0	3,		1								ı	O											0							- 1	
	1	V		T	T		П	T	7				51			T	T	T	T		П			101		T	コ		T	コ	ヿ	$\neg$
	2	Ü	$\Box$	T	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\exists$	一				52			T		┰	Τ	Ť				102		T	7		ヿ	$\neg$	T	$\neg$
	3	0	П	ヿ	$\neg$			$\neg$	寸	7			53		$\top$	$\top$		$\top$	╅		T			103		T			$\neg$		寸	$\neg$
	4	0		_		$\top$	7		ヿ	·		1	54		一	T		1	1		Т			104		T	コ		T	ヿ	寸	$\neg$
	5	マ		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	T	$\top$				55			_	$\neg$	丁	T	Т				105		$\neg$	ヿ		$\neg$	$\neg$	寸	$\neg$
	6	マ		T	T	7	T	T	T				56		T			T		T	Т			106			コ		$\neg$	T	$\neg$	$\neg$
	7	マ		T				T	T				57	П			T	T	T	Т				107		$\neg$			T	$\neg$	╗	$\neg$
	8	マ		T	Ī	T							58						Т					108						T	$\Box$	
	9	V		П		Т			Т	7::	Ш		59		П									109							$\Box$	
	10	0	П	П		П	П	$\neg$	П		ШГ		60			Ţ		Т			П			110						П	$\Box$	
	11	0					$\Box$	$\Box$	$\Box$				61			$\Box$								111							$\Box$	
	12	0			J	$\Box$	$\Box$	J	J				62			Ι	$oxed{oxed}$	Ι	Ι		$\Box$			112			$\Box$			$\Box$	I	
	13	7		$_{ m I}$	_[	T	T	$oxed{T}$	T		#E		63		$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\perp$	$oxed{oxed}$	$\Box$			113		$\Box$				$\Box$	J	
	14	7					$\top$	Т	Т		Г		64					Т	Т					114						$\Box$	$\Box$	
	15	V									II.		65		$\Box$	m I		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	Ι	$oldsymbol{\mathbb{L}}$				115						$\exists$	$\Box$	
	16	0										[	66											116							$\Box$	
	17	V											67											117								
	18							$\Box$					68					$\Box$			Г			118								
	19			П	T		Ţ	$\neg$					69			$\top$					Γ			119								
	20												70											120								
	21												71											121						$\perp$		
	22										II.		72											122		$\perp$					$\Box$	$\Box$
	23					$\Box$		$\Box$					73											123						$\Box$		
	24												74											124								
	25										#C		75						$\perp$					125							$\Box$	
	26										ľ		76											126				•				
	27										#L		77	Ш	$\perp$			$\perp$	$\perp$		L			127						$\perp$	$\perp$	
	28										‼L		78					$\perp$						128							$\perp$	]
	29										ĽL		79			$\perp$								129								
	30										ĿL		80											130							_1	
	31			$\Box$	$\Box$	$\perp$	$oxed{oxed}$	$\Box$	$\Box$		#C		81		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$									131	$\Box$	$\Box$					_	
	32			$\Box$	$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	Ľ		82		$\Box$	$\bot$			Ĺ	L	匚			132	$\Box$	$\Box$				$\Box$	$\Box$	
	33	<u> </u>		[	[_					_	L		83	Ш	[_				$\perp$	$\perp$				133	_[		_[	Ш	]	[	_[	
<u> </u>	34		Ш		_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	_	L		84		$\bot$	1	$\perp$	ᆚ	1		1_			134	$ \bot $	$\bot$						
<u> </u>	35	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	$\sqcup \downarrow$	$\dashv$	_	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	Ŀ		85	Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp$	⊥	┸	_	$\perp$			135	$\Box$	$\perp$	_	Ш		_	ļ	
<u> </u>	36		$\sqcup$	$\dashv$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	_	L		86	Ш	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	$\bot$	_		<u> </u>	136		$\downarrow$	_			_		ᆚ
<u></u>	37	$\Box$	Ц	$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	Ļ		87	Ш		_		1	$\perp$	$\perp$	$\perp$			137				Ш			ļ	Ц
	38		Ш	$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$		_	L		88	$\sqcup$	$\perp$	$\bot$	_	$\perp$	1	$\bot$	<u> </u>			138	$\perp$	$\bot$	_	Ш		_	_ļ	_
	39		$\sqcup \bot$	_		_	$\perp$	4		_	L		89		$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$		L	139		$\perp$	_			_	_ļ	_
	40	Ш	Ц	$\dashv$	_	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	L		90		$\perp$	$\perp$	$\perp$	_ _	1	1	L			140			_		_		ļ	
<u> </u>	41	Ш	Ц		4	4	4	$\perp$	$\perp$	_	L		91	Ц	_		$\perp$	$\bot$	丰	_	╙		Щ.	141	_		_		_	_	4	Ц
	42	<u> </u>	$\Box$	$\dashv$	4	$\perp$	_	4	4	_	L		92	$\sqcup$	4	4	4	_ _	4	4_	╙		<u> </u>	142	$\dashv$	4	_		_	_	_	ᆜ
L	43	Ш	Ц	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	4	_	::L		93	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1	1	1		L	143	$\perp$	4	_	$\Box$	_			ᅬ
<u> </u>	44	Щ	$\sqcup$	_	4	4	4	_	4	_	::L		94		_	4	$\perp$	$\perp$	_	4_	$\perp$		L	144		_	_		_	_		ᆜ
	45		Ц		_	_	4	$\perp$	4	_	‼L		95	$\Box$	4	_	$\perp$	$\perp$	1	4	<u>L</u>			145	_	4	_					ᅬ
L	46	Ш	$\sqcup$	_	_	$\dashv$	_	_	_	_	L		96	Щ	_	_	_	丄	1	4_	┖		ldash	146	_	_	_ļ		_	_	_	_
<u> </u>	47	Ш	$\sqcup$	$\dashv$	_	_ _	$\bot$	_	_	_	L		97	$\Box$	$\perp$	_ _	$\bot$	$\perp$	$\bot$	4_	↓_		<u> </u>	147	_	_	_		_	_	_	
	48	Ш	$\sqcup$	_	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$	_	_	L		98		$\dashv$	$\downarrow$	$\perp$	4	$\perp$	4_	<b>!</b>			148	_	_ _	_ļ	Ш			_ļ	_
	49		Ц	_	$\perp$	4	$\perp$	_	_	_	L		99	$\sqcup$	_	_	$\perp$		4_		<u> </u>			149			_	$\sqcup$		_	ļ	
	50	L					ᆚ	$\perp$	$\perp$	:::	۱L		100			$\perp$	$\perp$		$\perp$		L	J:::::		150			ᆜ					